**Index of Claims** 

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

09/925,182 Examiner

Jaric Loving

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOSHIZAWA ET AL.

Art Unit

2137

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

<u> </u>					3-4				_	<u> </u>						\n.i.				1		aim					ate
Claim	-	_	_		Date	•		г т	$\dashv$	0	aim	<del> </del>	-1		ᅡ	ate	; 	_		-	<u> </u>		$\neg$	_	_ 1	Ť	ale
Final	Original	Merella								Final	Original		•								Final	Original					
	1 v		1	Г					$\exists$		51	П							7	1		101	T				
	2 1								$\neg$		52	П										102					П
	3 1		1								53									]		103				$\Box$	
1	4										54											104					
1	5 I	7									55											105					
	<u> </u>	7									56											106			$\Box$		
	7 .	7		I							57										<u></u>	107				$\dashv$	
	8   L				L				_		58									_	<u></u>	108	_	_	_	_	
				<u>L</u>	L					<u> </u>	59								$\perp$	1	L	109	_	_	_	$\rightarrow$	_
	0	4		<u> </u>					_		60				$\Box$			$\sqcup$	4	_		110	_	_	_	_	_
	٠,	4		_					_		61	_		_				_	_	4	<u> </u>	111	_	_	_		$\dashv$
		4	-	<b>!</b>	_	$\sqcup$		$\sqcup \downarrow$	4	<u> </u>	62				$\Box$	Ш	$\sqcup$		4	4	<u> </u>	112	_		-1	_	_
	3 v		$\perp$	┞	_	H	<u> </u>	$\sqcup$	4		63	$\sqcup$		Ш		$\vdash \vdash$	-	$\dashv$		-	<u> </u>	113		_	$\dashv$	-	4
	4 1	4	1	┞	<u> </u>	H	<u> </u>	${oldsymbol{\sqcup}}$	4		64	$\vdash \vdash$	_			$\vdash$	Ш	$\vdash$	+	-		114	$\dashv$	$\dashv$		-	-
	<u>- ا</u>	<u> </u>	ļ	├		Н	_				65	Н	_		_			$\dashv$	+	-	<u> </u>	115 116	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$
	6	4	+	┢	-	Н	<u> </u>	$\vdash$	4		66 67	$\vdash$	$\dashv$			Н	Н		+	-		117	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-
		4	+-	├	-	-	_	$\vdash$	$\dashv$		68	Н				-		$\dashv$	+	┨	-	118	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	8 i	4	+	├	-		_	$\vdash$	$\dashv$		69	Н	$\dashv$		$\dashv$	-	Н	$\dashv$	+	ł		119	$\dashv$	-	ᅱ	-+	_
		+	╁	├	-	-	_	$\vdash$	$\dashv$		70	Н	$\dashv$		$\dashv$	-		-+	+	-		120	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	
		4	+	┢	-		_	$\vdash$	_		71	Н	-				Н	$\dashv$	+	1		121	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	
		/	+	┢	$\vdash$			┝╌┼	-		72	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$		-		1		122	_	-	$\dashv$		_
		4	+	-	$\vdash$	-		$\vdash$	-	-	73	H	-	_	-		$\vdash$	$\dashv$	+	1		123	_	$\neg$	$\dashv$		_
	4	<del>//</del>	+-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\neg$	-	74	Н						$\vdash$	$\dashv$	7		124	寸	$\neg$			_
	5	/ -	+	┢	┢┈		_	H	_		75	Н	_	-				$\dashv$	_	1		125	_			$\neg$	_
	6	$\top$	+	$\vdash$	Т		_	H	_		76	П	$\neg$					П	$\top$	1		126				$\neg$	_
	7	十	$\dagger$				-				77	П							$\top$	1		127					_
	8	十	1	T	Г			$\Box$			78		$\neg$									128					•
	9	丅	$\top$		Π						79	П										129					
3	0										80											130					
3	1										81									_		131				1	
	2									-	82	Ш								_		132	_	_			
	3	$\perp$	1	<u> </u>	L	L_	L				83	Ш							_	1		133	_	_			
3	4	$\perp$	_	<u> </u>	L_		<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	84	Ш		Ш		Щ	Ш	$\sqcup$	-	4	<u> </u>	134		Ц		_	_
	5	$\bot$	$\perp$	ऻ_	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	$\sqcup$	4	<u> </u>	85	Щ	$\square$	$\vdash$		Щ	Щ	$\vdash$	-	4	├	135		_			_
	6	┵	$\perp$	<u> </u>	╙		L	$\sqcup$	_		86	Ш				_	Щ	$\Box$	-	-		136	$\dashv$			$\dashv$	
	7	+	+-	┞	<u> </u>	_	_	$\sqcup$	_		87	-	_							-	-	137	-	-	$\dashv$		_
	8	-	+	├-	├-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	$\dashv$	<u> </u>	88	Н	$\vdash$			-	-	$\vdash \downarrow$	-	┨	<u> </u>	138				$\dashv$	
3	9	+	+-	$\vdash$	Ļ.	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$	$\dashv$		89	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	+	┨	<u> </u>	139 140	$\dashv$	$\vdash$		+	_
	0	- -	+	├-	├—	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	90	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$	-	┨	-	141	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	_
	2	+	+	-	₩		$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	91	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝╌┥		┨	<u> </u>	142		$\dashv$		$\dashv$	
	3	+	+	$\vdash$	<del> </del>			$\vdash \vdash$	$\dashv$	<u> </u>	93	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	+	┪	$\vdash$	143	$\dashv$	$\dashv$		-	-
	4	+	+	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	94	$\vdash$	-	-		-		$\vdash$	-	┨	<u> </u>	144		$\dashv$		$\dashv$	-
	5	+	+	$\vdash$	├	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		95	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	1		145	+	-		$\dashv$	_
	6	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$	ᅱ		96	$\vdash$	-	$\vdash$		H		$\vdash \dagger$	+	1	<u> </u>	146	$\dashv$			$\dashv$	$\neg$
	7	+	+	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$		97	$\vdash$	$\dashv$	Н			Н	$\vdash \vdash$	+	1		147	+	$\neg$		十	
	8	十	+	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$	ᅱ		98	$\vdash$						$\vdash$	十	1		148	7	П	$\neg$	$\neg \uparrow$	_
	9	十	$\top$	T	T		$\vdash$	H	ヿ		99	П	$\neg$	$\Box$					十	1		149				$\neg$	
	0	1	1		T				$\neg$		100	П								1		150	$\neg$				

Te   F   F   F   F   F   F   F   F   F				$\overline{}$	_	-	_	_	$\overline{}$		
101	Final	Original									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   140				-	_	_	$\vdash$				
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   140		102		$\overline{}$			Н	_			
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149		103	$\vdash$		_	_		-			
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149		104	Н		_		_		-	_	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	┢─		_						
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	-	_			_				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	┢┈	_			$\vdash$	_		<del></del>	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108			$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	<del> </del>	-	├─	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110	$\vdash$	┢	├	⊢	$\vdash$	-		-	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	⊢	$\vdash$	-	-	$\vdash$			⊢	$\vdash$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	$\vdash$	_		⊢	$\vdash$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	-	ļ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>		<u> </u>	H	<u> </u>	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	H	-	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	$\vdash$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	<u> </u>	L	_	_	$\sqsubseteq$		$\vdash$		_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	_	$\vdash$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	<u> </u>	_	<u> </u>			L.	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121		_		_	L		L	<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	_	<u> </u>	L_	L.			L	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		_							
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	L		L	<u> </u>				<u></u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	<u> </u>					_		_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	<u> </u>	<u>_</u>	匚						
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	<u> </u>		<u> </u>	L					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		L	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		<u> </u>	Ĺ		L_	_		L	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131						<u> </u>	L		L
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			_						<u> </u>
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133						_			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134								_	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135								<u> </u>	L
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136						L			
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		Ĺ							
140 141 142 143 144 145 146 147 148	··	138								<u> </u>	
141		139						L		<u> </u>	
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143		141									
144				L							
145 146 147 148 149					L	L					L
146 147 148 149		144		L						L	
147 148 149											
148		146									
148											
149											
				Γ	Γ	Γ	Γ	Г	Г	Г	
<del></del>											
					•		•—	•		•	